



تشييط السياحة المصرية باستخدام بعض القطع الملبيية والمكملاة المزينة بزخارف الآيتامين الفرعونية

**تفاحة موسى عبد الحميد إبراهيم ، دعاء نبيل على سلامه
مدرس الملابس والنسيج - قسم الاقتصاد المنزلي كلية التربية النوعية - جامعة المنيا**

ملخص البحث :

يهدف البحث إلى الاستفادة من الرسومات الفرعونية المطرزة بغزة الآيتامين على الملابس لتزيين ملابس السائحين والمكملاة الملبيية لرفع القيمة الجمالية، إنتاج قطع ملبيية ومكملاة تناسب الرجال والسيدات والأطفال من السائحين مزينة بزخارف فرعونية على الآيتامين من أقمشة قطنية كدعابة للسياحة المصرية شبه دائمة مجانية في البلاد الأجنبية، تقييم آراء المستهلكين (السائحين) للقطع الملبية والمكملاة المزينة بالزخارف الفرعونية المطرزة بغزة الآيتامين، واستطلاع آراء المتخصصين والسائحين في الملابس والمكملاة المقترحة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بالإيتامين، تم تنفيذ (١٠) قطع ملبيية ومكملاة ملبيية مطرزة بالإيتامين باستخدام الزخارف الفرعونية، حيث اشتملت أدوات البحث على استبيان لتقييم القطع الملبية والمكملاة المنفذة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بغزة الآيتامين من قبل الأساتذة المحكمين المتخصصين، استبيان لقياس مدى تقبل السائحين للقطع الملبية والمكملاة المنفذة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بغزة الآيتامين (نفس الاستبيان المقدم للأساتذة المتخصصين مترجم للغة الإنجليزية).

وتوصلت نتائج البحث إلى:

وجود فروق دالة إحصائياً بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي والجانب الوظيفي وفقاً لآراء المتخصصين، وجود فروق دالة إحصائياً بين القطع المنفذة وفقاً لآراء المتخصصين، وجود فروق دالة إحصائياً بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي والجانب الوظيفي وفقاً لآراء المستهلكين، وجود فروق دالة إحصائياً بين القطع المنفذة وفقاً لآراء المستهلكين.

المقدمة :

تعتبر الحضارة الفرعونية من أكثر الحضارات التي تميزت بالتقدم والاستمرارية والاتساع المكاني والزمني والتأثير على سائر الحضارات الأخرى والشمول للعديد من العلوم والمعارف، وقد استتبط الفنان المصري القديم وحداته الزخرفية من الطبيعة التي عاش فيها وتأثر بها فاستوحى من انبساط الأرض الخطوط الأفقية ومن جزوع الأشجار وارتفاعها الخطوط الرأسية ومن أشعة الشمس الخطوط المائلة ومن أمواج البحر الخطوط المنحنية والمتعرجة، كما أنه أكمل عناصر وحداته من النباتات والتي كان من أكثرها انتشاراً زهور اللوتيس ، والبردى ، الأقحوان بالإضافة إلى الأشكال المختلفة من الحيوانات والطيور.(يوسف خفاجة: ١٩٨٤ - ٢٥)(خالد الدسوقي: ١٩٩٣- ٢٠)

ويعتبر فن الأزياء أحد الفنون التي لها دور بارز في التعبير عن المجتمعات فنياً وعلمياً، وأكبر دليل على ذلك الحضارة الفرعونية التي تميزت بذوق فني خاص في زخرفة الملابس ومكملاتها، فكان هذا الفن من أكثر الفنون تعبيراً عن كيان المصري القديم وحياته المرتبطة بالدين حيث الاحساس الفني المتميز الذي ومازال إلى يومنا هذا يؤكد المعاالم الجمالية الموجدة في ذلك الطراز (أشرف عبد الحكيم، سحر زغلول : ٢٠٠٩ - ٣٧). وتعتمد زخرفة الملابس بشكل رئيسي على فن التطريز والتزيين ولا يقتصر على الملابس فقط بل يمتد إلى معظم المفروشات (إيناس عبد الله: ٢٠١٣ - ٦١).

ونظراً لأهمية التراث الزخارفي الفرعوني جمالياً ووظيفياً أكدت العديد من الدراسات على ضرورة إلقاء الضوء على إمكانية الاستفادة منه في ابتكار منتجات ملبيسة متعددة للسائحين تحمل روح التراث والأصالة بأسلوب يتناسب مع متطلبات العصر الحديث، وتعتبر أشغال الإبرة فن متميز لما تتضمنه من مهارة في استخدام الأدوات والتقنيات والتي تلعب دوراً هاماً في تميز المشغولات التنسجية، وتعتبر أشغال الایتامين شكل من أشكال التطريز حيث تغطي الغرزة شكل نسيج الایتامين لتعطى في النهاية شكل نسيج جديد (Knox: 1978)، أشغال الإبرة هو(Needle point) الاسم الأكثر شيوعاً في أمريكا للتعبير عن التطريز على أرضية من الایتامين(1979) Cornelius,Doffek وقد أصبح الفن اليدوي في الوقت الراهن عنصراً هاماً في زخرفة الملابس لذا يجب الاهتمام بالفنون اليدوية المستخدمة في زخرفة الملابس لاسيما الزخارف الفرعونية لما تضفيه من إثراء المنتجات الملبيسة ورفع قيمتها الجمالية حيث أنها من الفنون التي تقبل التطوير والاستحداث.

ومن هنا جاءت فكرة البحث الحالي زخرفة بعض القطع الملبيسة برسومات فرعونية من الایتامين بغرض تشجيع السياحة وإحياء التراث الفرعوني القديم.

مشكلة البحث:

تتلخص مشكلة البحث في الركود الذي أصاب السياحة المصرية نتيجة انعكاسات الظروف السياسية التي تمر بها مصر لذا كان الاتجاه إلى الاستفادة من خصائص قماش الایتامين في عمل زخارف فرعونية لإنتاج قطع ملبيسة ومكملات لتنفيذها وعرضها للسائحين في المتاحف بالتنسيق مع إدارتها وإتاحة شرائها خلال صفحة على الانترنت للمتحف أو في بازار القرى السياحية وبذلك تكون هذه القطع دعائية مجانية مستمرة للسياحة المصرية خارجياً أو للكلية كجهة تعليمية أصيلة تتعاون مع المجتمع.

ويمكن صياغة مشكلة البحث في الإجابة على التساؤلات الآتية :-

١. ما مدى إمكانية الاستفادة من الزخارف الفرعونية على الایتامين في تزيين ملابس السائحين والمكملات الملبيسة؟
٢. ما درجة تقبل السائحين للمنتجات الملبيسة والمكملات المزينة بالزخارف الفرعونية على الایتامين؟

أهداف البحث :

١. الاستفادة من الزخارف الفرعونية المطرزة بغزة الایتامين على الملابس لتزيين ملابس السائحين والمكملات الملبيسة لرفع القيمة الجمالية.

٢. إنتاج قطع ملبيسة ومكملاً تتناسب الرجال والسيدات والأطفال من السائحين مزخرفة بزخارف فرعونية على الإيتامين من أقمشة قطنية كدعابة للسياحة المصرية شبه دائمة مجانية في البلاد الأجنبية.

أهمية البحث :

١. إفاء الضوء على الزخارف الفرعونية المطرزة بالإيتامين لزخرفة ملابس السائحين والمكملاً الملبيسة.
٢. إيجاد طرق جديدة لإضافة قيم جمالية للملابس والمكملاً المتنوعة للرجال والسيدات والأطفال باستخدام الزخارف الفرعونية المطرزة بغزة الإيتامين.
٣. رفع كفاءة وجودة المنتج الملبيسي والمكملاً المباعة للسائحين من شتى بلدان العالم مما يزيد من إقبالهم على الشراء.
٤. تقديم أساليب وفرص تسويقية جديدة للملابس المباعة للسائحين.
٥. الوصول بهذه الدراسة إلى استفادة المتخصصين في مجال المشروعات الصغيرة.

منهج البحث :

يسير البحث الحالي وفق المنهجين التاليين:

- **المنهج الوصفي:** لدراسة نسيج الإيتامين وطريقة تطريزه بالغرز والتعريف بالحضارة الفرعونية القديمة وأثرها على الملابس واستطلاع آراء المتخصصين والسائحين في الملابس والمكملاً المقترحة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بالإيتامين.
- **المنهج التجريبي:** استخدم في تطبيق تجربة البحث حيث أنه تم تنفيذ (١٠) قطع ملبيسة ومكملاً ملبيسي مطرزة بالإيتامين باستخدام الزخارف الفرعونية.

حدود البحث:

يقتصر هذا البحث على:

١. تنفيذ الغرز الأساسية للايتامين (x).
٢. تصميم عدد (١٠) رسومات إيتامين وتنفيذهم من قبل الباحثين.
٣. تنفيذ عدد (١٠) منتجات ملبيسة وتشمل (فستان بدون أكمام - بلوزة) للسيدات، (قميص رجالي)، (قميص ولد سن ٦ سنوات)، (بلوزة ، وفستان بنت سن ٦ سنوات)، ومكملاً متنوعة تشمل (شال مربع حريري - كوفية رجالي- شريط لربط الشعر - حزام حريري) وتم تنفيذ المنتجات بطريقة الدريش (Aldrich) الحريري، والرجالي، والأطفالى لتتناسب مع مقاسات الأجانب ، كل منتج من المنتجات المنفذة يتناول وحدات مختلفة من الإيتامين، وعرضها على مجموعة من المتخصصين بواسطة استبيان معد من قبل الباحثين، كذلك عرضها على السائحين لمعرفة مدى تقبيلهم للقطع الملبيسة المنفذة والمكملاً.

عينة البحث:

١. مجموعة من المتخصصين في مجال الملابس والنسيج وقوامها (٩) من المتخصصين للتعرف على أرائهم نحو المنتجات المنفذة.
٢. مجموعة من السائحين قوامها (٣٠).

الخامات والأدوات المستخدمة:

- قماش إيتامين.
- قماش قطني (داكرون).

○ ابر تطريز.

○ خيط مالوني M.C. D. ألوان مختلفة.

○ زخارف إيتامين فرعوني.

أدوات البحث:

١. استبيان لتقدير القطع الملبيسة والمكملاً المنفذة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بغرزة الإيتامين من قبل الأساتذة المحكمين المتخصصين ملحق رقم (١).
٢. استبيان لقياس مدى تقبل السائحين للقطع الملبيسة والمكملاً المنفذة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بغرزة الإيتامين (نفس الاستبيان المقدم للأساتذة المتخصصين مترجم للغة الانجليزية) ملحق رقم (٢).

فروض البحث:

١. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المتخصصين.
٢. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المتخصصين.
٣. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة وفقاً لآراء المتخصصين.
٤. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المستهلكين.
٥. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المستهلكين.
٦. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة وفقاً لآراء المستهلكين.

الإطار النظري:

الإيتامين:

هو ذلك النسيج الشبكي المصنوع من القطن أو الألياف الصناعية والذي يستخدم في تزيين الملابس والمفروشات، يعتبر فن الإيتامين من أشهر فنون التطريز في العالم وأكثرها انتشاراً ولا يمكن لبلد ما أو دولة أن تتباهى لها لم له من شيوخ وعالمية فمنه الإيطالي، اليوناني، الروماني والروسي، وكل دولة الرسوم والزخارف التي تميزها عن الدول الأخرى وأشهر الإيتامين في الدول العربية الإيتامين الفلسطيني لأنه الأجمل لما له من تنوع .(ابراهيم مروان: ٢٠٠٩ - ١٧١)

قمash الإيتامين هو نوع خاص من القماش واضح المسام أي له ثقوب واضحة وأشهره هو قماش (الايدا) الذي تم نسجه على شكل مربعات تقسم وتدرج في السعة ويحدد اسم كل حجم من المربعات بالكاونت ، والكاونت يعني عدد ثقوب الغرز في البوصة، ويمكن أن يطرز عليه باى نوع من الخيوط، ويوجd نوعين من قماش الإيتامين:

الأول تطبع الرسومات عليه بالألوان ثم يتم عمل الغرزة فوق النسيج المطبوع، والنوع الثاني سادة بدون رسومات ويتم تنفيذ الرسومات عن طريق عد ثقوب النسيج ويستخدم فيه العديد من الغرز على سبيل المثال (غرز X، غرزة النجمة، الغرزة المائلة، الغرزة الأفقية) ويستخدم مع الإيتامين بكل نوعية إبرة خاصة ذات سن غير مدبب (رشا عباس: ٢٠١٠ - ٣١٦) لقل تلك الزخارف على النسيج الإيتامين و يقصد بكلمة زخرفة تزيين الأشياء بالنقوش أو التطعيم

أو غير ذلك (سوزان محمد ، وخبيره الزهراني: ٢٠١١: ٣١٥ - ٢٠١٢) والتطريرز على أقمشة الایتامين تراث ذو قيم جمالية عالية (منال ياقوت: ٢٠٠٣ - ٢٠١٢) ظهر منذ قرون، وكان أساساً للصناعات المنزلية عند الشعوب المختلفة، ويمكن معرفة فن كل أمة بسهولة عندما تشاهد رسوم وألوان هذا الفن، وتتعدد وتتنوع طرق التصميم على أقمشة الایتامين، كما تختلف أساليب التطريرز عليها، فمنها ما يتسم بالزخارف الهندسية من مثلثات وربعات وغيرها ومنها ما يدل على اسم بلد من البلدان أو فن من الفنون، ومنها ما يدل على الأسلوب نفسه، وتتنوع أيضاً أقمشة الایتامين من حيث الشكل والسمك تبعاً لكل استخدام، ويتم تنفيذ التطريرز باستخدام أقمشة الایتامين بثلاث طرق:

الطريقة الأولى: التطريرز مباشرة على أقمشة الایتامين.

الطريقة الثانية : التطريرز على أقمشة الایتامين وتنبيتها على أقمشة عادية على الأحرف.

الطريقة الثالثة: تتم بوضع أقمشة الایتامين على الأقمشة العادية على أن يثبت الایتامين على القماش بدقة ثم يتم التطريرز في الطبقتين معاً، وبعد الانتهاء من التطريرز يتم تسليم خيوط الایتامين فتظهر الزخارف المطرزة على القماش (فاطمة يار، عائشة الحازمي: ٢٠١٠ - ٢٤٩: ٢٥٣) وتم تنفيذ منتجات البحث بهذا الأسلوب باستخدام غرزة الصليب وهي واحدة من الغرز الأساسية في التطريرز وتتفذ بصنع غرزتين مقاطعتين تغطي مربع الایتامين.

(Higginson:2007)

وقد تم استخدام العديد من الأدوات والخامات في تنفيذ تلك المنتجات منها:

• ابر الكنفاه:

الإبر المصنوعة من الصلب ذات السن الغير مدبب والثقب الجيد الشطف

(Brbara: 2001-p26)

• الخيوط:

يفضل استخدام خيوط ذات ماركات عالمية مثل ماركة D.M.C لأنها أمر غالية في الأهمية حتى لا تتغير ألوانها بعد الغسيل.

• باترونات للزخارف المنفذة:

وتوضح الباترونات تدرجيات الألوان وأرقام الخيوط المناسبة

• قماش ايتامين

تصنع أقمشة الكنفاه من أنواع مختلفة من الألياف ويعود القماش المصنوع من الألياف القطن أكثرها انتشاراً، وتكون عادة ألوان أقمشة الكنفاه الأبيض أو الأصفر المائل للسمرة أو اللون الأصفر الفاتح.(ثيريا سيد نصر وأخرون: ٢٠١١ - ٤: ١) ويلاحظ كلما صغرت المربعات في القماش كان العمل صعب لكن تكون النتائج أفضل

• أقمشة قطنية مخلوطة

تم استخدام قماش داكنون أبيض سادة.

مكممات الملابس:

يطلق على المكملات مصطلح اكسسوارات "Accessory" ومفردتها "Accessory" بمعنى لاحق أو إضافي أو مساعد أو شيء كمالي يضاف للزينة . (منير البعلي: ١٩٨٣: - ٢٢)

وكلمة اكسسوار مشتقة من الكلمة اللاتينية "аксессуон" والتي تعنى الإضافة أو الشيء المصاحب أو الذي يمكن إضافته إلى شيء آخر. (Claudia&Bernhard:2002-85) وهي أشياء أو قطع وأدوات تصاحب الملابس تعمل على زيادة تأثيرها مما يؤدى إلى كمال وجمال الملبس من الناحيتين الجمالية والوظيفية. (هند محمد وهبة الفرشني: ٢٠٠٨) وقد قامت الباحثتان بتنفيذ نماذج من مكملات الملابس تصاحب القطع الملابسية المنفذة وتشمل شال مربع حريري، كوفية رجالي، شريط لربط الشعر، حزام حريري. **العصر الفرعوني:**

يتضمن العصر الفرعوني العديد من الزخارف النباتية والهندسية والحيوانية وعناصر أدمية بالإضافة إلى حروف الكتابة الهيروغليفية. والعصر الفرعوني يعني تلك الحقبة التاريخية التي امتدت من عام ٣٢٠٠ قبل الميلاد حتى دخول الاسكندر الأكبر مصر عام ٣٢٣ قبل الميلاد (شرف عبد الحكيم، سحر زغلول: ٢٠٠٩: ٣٨-٣٩). ويلقى التاريخ الفرعوني بجميع مفرداته من عمارة وفنون وزخارف قبولاً كبيراً مما يجعل السائرين يقصدون مصر من جميع أنحاء العالم.

وتناولت العديد من الدراسات استخدام أقمشة الایتمانين في الزخرفة منها دراسة (وفاء مهدي: ٢٠٠٩) التي هدفت الى استخدام بعض أنواع أقمشة الایتمانين على ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المتأخرة بهدف إثراء القيمة الجمالية لتلك الملابس وجذب انتباهم نحوها، ودراسة (حنان عبد النبي السيد: ٢٠٠٤) والتي هدفت إلى عمل مكملات زى ذات قيمة فنية وجمالية عالية باستخدام أشغال الإبرة ، ودراسة (رشا عباس: ٢٠١٠) التي هدفت الى الاستفادة من قماش الایتمانين في صنع مكملات لطلابات الجامعة، ودراسة (منال ياقوت: ٢٠٠٣) التي هدفت الى دراسة تأثير استخدام الكتفاه و الایتمانين في عمل مشغولات فنية، ودراسة (بسمله بهاء الدين: ٢٠٠٨) التي هدفت الى الاستفادة من التصميمات الزخرفية على أقمشة الایتمانين وتطوريها لتنفيذ الملابس المنزلية، كما تناول كثير من الدراسات الفن المصري القديم كدراسة (شيماء مأمون: ٢٠٠٨) التي هدفت الى توظيف الكتابات الهيروغليفية على ملابس النساء ومكملاتها بشكل زخرفي باستخدام التطريز اليدوي، ودراسة (شرف عبد الحكيم، سحر زغلول: ٢٠٠٩) والتي هدفت إلى توظيف عناصر الزخرفة الفرعونية بشكل بنائي في تصميم القميص الرجالـي، وإيجاد أكثر من رؤية لونية للتصميم المبتكـر الواحد، ودراسة (هـدى السيد: ٢٠١٦) التي هدفت الى دراسة الزخارف الحيوانية لفناني العصر الفرعوني لإيجاد رؤية فنية جديدة لصياغة مفردات تلك الزخارف وتوظيفها في تصميمات حديثة للأزياء التكـرية للأطفال وذلك لإثـراء المجال الدرامي والحلـفات التكـرية للأطفال بتلك التصميمات.

إجراءات البحث:

تسير إجراءات البحث وفقاً للخطوات الآتية:

- ١- دراسة نظرية للبحوث والدراسات السابقة التي اهتمت بدراسة الزخارف الفرعونية، ومكملات الملابس، وقماش الایتمانين.
- ٢- تنفيذ عدد (١٠) منتجات ملابسية ومكملات متعددة (فستان بدون أكمام - بلوزة) للسيدات، (قميص رجالـي)، (قميص ولد سن ٦ سنوات)، (بلوزة ، وفستان بنت سن ٦ سنوات)، (شال مربع حريري - كوفية رجالـي- شريط لربط الشعر - حزام حريري) وتم تنفيذ المنتجات

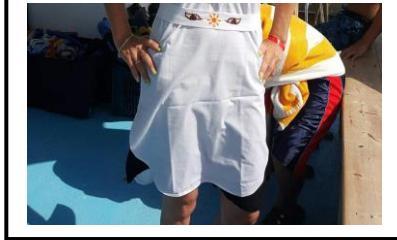
مجلة الاقتصاد المنزلي - مجلد ٢٦ - العدد الثالث - م ٢٠١٦

- بمقاسات الدريش (Aldrich) الحريري، والرجالى، والأطفالى لتناسب مع مقاسات الاجانب ، كل منتج من المنتجات المنفذة يتلألأ وحدات مختلفة من الايتامين.
- ٣- إعداد أدوات التحكيم للقطع الملبيسة ومكملاط الملابس المنفذة بعد الانتهاء من تنفيذها وتطريزها.
- ٤- تحكيم القطع الملبيسة ومكملاط الملابس المنفذة وإجراء اختبارات الصدق والثبات.
- ٥- قياس مدى تقبل السائحين للقطع الملبيسة والمكملاط المنفذة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بغزرة الايتامين (نفس الاستبيان المقدم للأستاذة المتخصصين مترجم للغة الإنجليزية)، وذلك بتطبيق الاستبيان بال مقابلة الشخصية مع جنسيات مختلفة من السائحين من (ألمانيا، هولندا، إيطاليا) بقرية ايجاز (Egls) بالغردقه، ومنتج حورس بمدينة المنيا بمساعدة المرشدين السياحيين.
- ٦- التحليل الإحصائي واستخلاص نتائج البحث.
- ٧- مناقشة النتائج التي تم التوصل إليها وتقسيرها.
- ٨- تقديم مجموعة من التوصيات والمقترنات بناءً على النتائج التي توصل إليها البحث الحالى
- الدراسة التطبيقية:**
- أولاً : قامت الباحثان بتنفيذ الآتي:
- ١- إعداد الخامات المستخدمة في التنفيذ.
- ٢- مراحل تنفيذ القطع الملبيسة ومكملاط الملابس:
- تحديد المنتجات التي سوف تنفذ (فستان بدون أكمام - بلوزة) للسيدات، (قميص رجالى)، (قميص ولد سن ٦ سنوات)، (بلوزة ، وفستان بنت سن ٦ سنوات)، (شال مربع حريري - كوفية رجالى- شريط لربط الشعر - حزام حريري).
- إعداد باترونات الملابس والمكملاط المطلوب تنفيذها بطريقة الدريش(Aldrich).
- قص القماش وحياكة القطع.
- إعداد (١٠) تصميمات لتنفيذها بالغرزة الأساسية للإيتامين (X)، وتتنفيذهم من قبل الباحثين .
- ثبيت قماش الايتامين على القطع الملبيسة والمكملاط المنفذة في الأماكن المراد تطريزها.
- تحديد ألوان الخيوط المناسبة لكل تصميم التي سوف يطرز بها.
- تطريز كل قطعة حسب التصميم وألوان الخيوط.
- تنسيق خيوط الايتامين برفق.
- كي المنتجات وإعدادها للشكل النهائي.
- ٣- وقد راعت الباحثان أن يتوافر عند عمل الأطقم ما يلى:
- ثبات ألوان الخيوط المستخدمة في التطريز.
- استخدام قماش قطني مخلوط.
- استخدام قماش أبيض في المنتجات لإظهار جمال ألوان الخيوط المطرز بها التصميم.
- ملائمة التصميمات المستخدمة من حيث المساحة للمنتج.
- وجود انسجام وتوافق بين ألوان الخيوط المستخدمة على كل منتج منفذ.

ثانياً: القطع الملبيسة والمكمالت المنفذة بعد اضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بغزة الائتمان وتصنيفها

القطعة المنفذة	تصنيف القطعة
<p>القطعة المنفذة: قميص رجالي نصف كم. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرزة: رسومات فرعونية من الائتمان (مقتاح الحياة - الافعي). الخيط المستخدم في التطريز : خيط قطن (مالونيه) (D.m.c) ألوان الخيط : بنفسجي - أصفر - أسود - برتقالي.</p>	 <p>القطعة المنفذة رقم (١)</p>
<p>القطعة المنفذة: بلوزة حريمي نصف كم. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرزة: رسومات فرعونية من الائتمان (كليوباترا). الخيط المستخدم في التطريز: خيط قطن (مalonie) (D.m.c) ألوان الخيط: أصفر فاتح - أصفر غامق - أحمر - بني - لبني - أسود - برتقالي مصفر.</p>	 <p>القطعة المنفذة رقم (٢)</p>
<p>القطعة المنفذة: فستان بدون أكمام حريري. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرزة: رسومات فرعونية من الائتمان (نفرتيتي). الخيط المستخدم في التطريز: خيط قطن (مalonie) (D.m.c) ألوان الخيط: أصفر فاتح - أصفر غامق - نبيتي - بني - لبني - أزرق - أسود - برتقالي مصفر.</p>	 <p>القطعة المنفذة رقم (٣)</p>
<p>القطعة المنفذة: فستان طفلة بدون أكمام. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرزة: رسومات فرعونية من الائتمان (طائرتين متقابلين). الخيط المستخدم في التطريز: خيط قطن (مalonie) (D.m.c) ألوان الخيط: أصفر - بنفسجي - بني - برتقالي محمر - أسود.</p>	 <p>القطعة المنفذة رقم (٤)</p>

القطعة المنفذة	توضيف القطعة
<p>القطعة المنفذة: بلوزة طفلة نصف كم. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرز: رسومات فرعونية من الایتمامين (طائر - عين). الخيط المستخدم في التطريز: خيط قطن (مالوني (D.m.c ألوان الخيط: أصفر- بنفسجي-بني- برتقالي محر - أسود.</p>	 <p>القطعة المنفذة رقم (٥)</p>
<p>القطعة المنفذة: قميص طفل نصف كم. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرز: رسومات فرعونية من الایتمامين (الشمس - المركب). الخيط المستخدم في التطريز: خيط قطن (مالوني (D.m.c ألوان الخيط: أصفر- بنفسجي-بني- برتقالي محر - أسود.</p>	 <p>القطعة المنفذة رقم (٦)</p>
<p>القطعة المنفذة: شال حريري. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرز: رسومات فرعونية من الایتمامين (طائرین مقابلین- کنار). الخيط المستخدم في التطريز: خيط قطن (مالوني (Dmc ألوان الخيط: أصفر- بنفسجي-بني- برتقالي محر - برتقالي مصفر - أسود.</p>	 <p>القطعة المنفذة رقم (٧)</p>
<p>القطعة المنفذة: شريط لربط الشعر. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرز: رسومات فرعونية من الایتمامين (عين). الخيط المستخدم في التطريز: خيط قطن (مالوني (D..mc ألوان الخيط: أصفر- بنفسجي-بني -أسود.</p>	 <p>القطعة المنفذة رقم (٨)</p>

توصيف القطعة	القطعة المنفذة
<p>القطعة المنفذة: حزام حريري. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرزة: رسومات فرعونية من الآيتامين (عين - شمس). الخيط المستخدم في التطريز: خيط قطن (مالوني) (D.m.c) ألوان الخيط: أصفر فاتح- بنفسجي-بني - أسود - برتقالي.</p>	
<p>القطعة المنفذة: كوفيه رجالي. خامة القطعة ولونها: داكنون أبيض قطن مخلوط. الزخرفة المطرزة: رسومات فرعونية من الآيتامين (مفتاح الحياة - كنار). الخيط المستخدم في التطريز: خيط قطن (مالوني) (D.m.c) ألوان الخيط: أصفر- بنفسجي- برتقالي ملحم - برتقالي مصفر.</p>	

القطعة المنفذة رقم (٩)

القطعة المنفذة رقم (١٠)

الصدق والثبات

استبيان لتقدير القطع الملبيّة والمكمّلات المنفذة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بغرزة الآيتامين من قبل الأساتذة المحكمين المتخصصين، والسائحين (نفس الاستبيان المقدم للأساتذة المتخصصين مترجم للغة الإنجليزية):

قامت الباحثتان بإعداد استبيان موجه للأساتذة المتخصصين بمجال الملابس والنسيج والسائحين لتحكيم (١٠) منتجات ملبيّة متعددة ومكمّلات ملبيّة مطرزة بغرزة الآيتامين، وتشتمل الاستبيان على محورين كل محور يحتوي على عدد من العبارات.

صدق الاستبيان :

يقصد به قدرة الاستبيان على قياس ما وضع لقياسه.

الصدق باستخدام الاتساق الداخلي بين الدرجة الكلية لكل محور والدرجة الكلية للاستبيان:
 تم حساب الصدق باستخدام الاتساق الداخلي وذلك بحساب معامل الارتباط (معامل ارتباط بيرسون) بين الدرجة الكلية لكل محور "الجانب الجمالي"، الجانب الوظيفي والدرجة الكلية للاستبيان، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول رقم (١) قيم معاملات الارتباط بين درجة كل محور ودرجة الاستبيان

الدالة	الارتباط	
0.01	0.753	المحور الأول : الجانب الجمالي
0.01	0.901	المحور الثاني : الجانب الوظيفي

يتضح من الجدول أن معاملات الارتباط كلها دالة عند مستوى (0.01) لاقترابها من الواحد الصحيح مما يدل على صدق وتجانس محاور الاستبيان.
الثبات :

يقصد بالثبات reability دقة الاختبار في القياس والملاحظة، وعدم تناقضه مع نفسه، واتساقه واطراده فيما يزورنا به من معلومات عن سلوك المفحوص، وهو النسبة بين تباين الدرجة على المقياس التي تشير إلى الأداء الفعلي للمفحوص، وتم حساب الثبات عن طريق:

- ١- معامل الفا كرونباخ Alpha Cronbach
- ٢- طريقة التجزئة النصفية Split-half

جدول رقم (٢) قيم معامل الثبات لمحاور الاستبيان

التجزئة النصفية	معامل الفا	المحاور
0.947 – 0.862	0.903	المحور الأول : الجانب الجمالي
0.800 – 0.725	0.761	المحور الثاني : الجانب الوظيفي
0.853 – 0.777	0.812	ثبات الاستبيان ككل

يتضح من الجدول السابق أن جميع قيم معاملات الثبات: معامل الفا، التجزئة النصفية، دالة عند مستوى 0.01 مما يدل على ثبات الاستبيان.

مناقشة النتائج

أولاً: آراء المتخصصين في القطع الملبيّة والمكمّلات المنفذة بعد إضافة الزخارف الفرعونية
المطرزة بغزة الایتمامين:

قامت الباحثتان بإعداد استبيان موجه للأستاذة المتخصصين بمجال الملابس والنسيج لتحكيم (١٠) منتجات ملبيّة متنوعة ومكمّلات ملبيّة مطرزة بغزة الایتمامين، وتشتمل الاستبيان على محورين كل محور يحتوى على عدد من العبارات.

الفرض الأول:

توجد فروق ذات دالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المتخصصين.

وللتحقق من هذا الفرض تم حساب تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المتخصصين والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول رقم (٣) تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المتخصصين

الدالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	الجانب الجمالي
0.01 دال	28.095	9	924.829	8323.458	بين المجموعات
		80	32.918	2600.557	داخل المجموعات
		89		10924.015	المجموع

يتضح من جدول رقم (٣) إن قيمة (ف) كانت (28.095) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى (0.01) مما يدل على وجود فروق بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً

لأراء المتخصصين، ولمعرفة اتجاه الدلالـة تم تطبيق اختبار LSD للمقارنات المتعددة والجدول التالي يوضح ذلك:

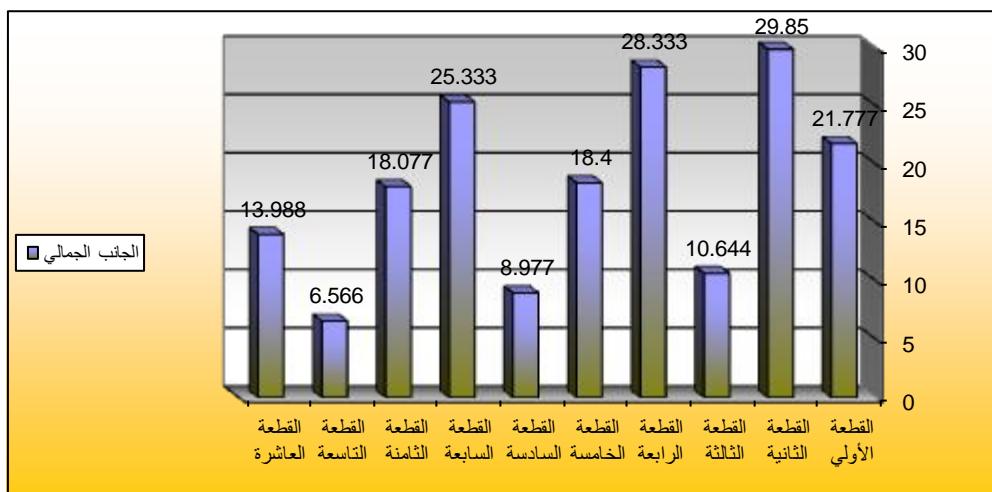
جدول رقم (٤) اختبار LSD للمقارنات المتعددة

القطعة العاشرة	القطعة التاسعة	القطعة الثامنة	القطعة السابعة	القطعة السادسة	القطعة الخامسة	القطعة الرابعة	القطعة الثالثة	القطعة الثانية	القطعة الأولى	الجانب الجمالي
13.988	6.566	18.077	25.333	8.977	18.400	28.333	10.644	29.850	21.777	
									-	القطعة الأولى
									**8.072	القطعة الثانية
							-	**19.205	**11.133	القطعة الثالثة
						-	**17.688	1.516	**6.555	القطعة الرابعة
					-	**9.933	**7.755	**11.450	**3.377	القطعة الخامسة
				-	**9.422	**19.355	1.666	**20.872	**12.800	القطعة السادسة
			-	**16.355	**6.933	**3.000	**14.688	**4.516	**3.555	القطعة السابعة
		-	**7.255	**9.100	0.322	**10.255	**7.433	**11.772	**3.700	القطعة الثامنة
	-	**11.511	**18.766	*2.411	**11.833	**21.766	**4.077	**23.283	**15.211	القطعة التاسعة
-	**7.422	**4.088	**11.344	**5.011	**4.411	**14.344	**3.344	**15.861	**7.788	القطعة العاشرة

بدون نجوم غير دال

* دال عند 0.05

** دال عند 0.01



شكل (١) يوضح متوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لأراء المتخصصين

من الجدول رقم (٤) والشكل رقم (١) يتضح أن :

- ١- وجود فروق دالة إحصائية بين القطع المنفذة عند مستوى دلالة 0.01 ، فنجد أن القطعة الثانية كانت أفضل القطع في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المتخصصين، يليها القطعة الرابعة، ثم القطعة السابعة، ثم القطعة الأولى، ثم القطعة الخامسة، ثم القطعة الثامنة، ثم القطعة العاشرة، ثم القطعة الثالثة، ثم القطعة السادسة، وأخيراً القطعة التاسعة.
 - ٢- كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة السادسة والقطعة التاسعة لصالح القطعة السادسة.
 - ٣- بينما لا توجد فروق بين القطعة الثانية والرابعة، بينما لا توجد فروق بين القطعة الثالثة والسداسة، كما لا توجد فروق بين القطعة الخامسة والثامنة.
- ما سبق يتوضح أن القطع المنفذة حصلت على نسب تقييم عالية في المحور الأول لاستماره تقييم الاساندة المتخصصين من حيث الجانب الجمالي وهذا يدل على ملائمة الزخارف الفرعونية المطرزة بغرزة الایتمانين بما يحقق الحصول على قطع ومكملاً ملبيّة تتسم بالذوق والجمال، ما عدا القطعتين السادسة لكبر حجم الزخرفة نسبياً، والتاسعة نظراً لصغر حجم الزخرفة.

الفرض الثاني:

توجد فروق ذات دالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المتخصصين.

وللتتحقق من هذا الفرض تم حساب تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المتخصصين والجدول التالي يوضح ذلك :

جدول رقم (٥) تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي الأداء وفقاً لآراء المتخصصين

الدالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	الجانب الوظيفي
0.01 دال	51.002	9	597.350	5376.152	بين المجموعات
		80	11.712	936.983	داخل المجموعات
		89		6313.135	المجموع

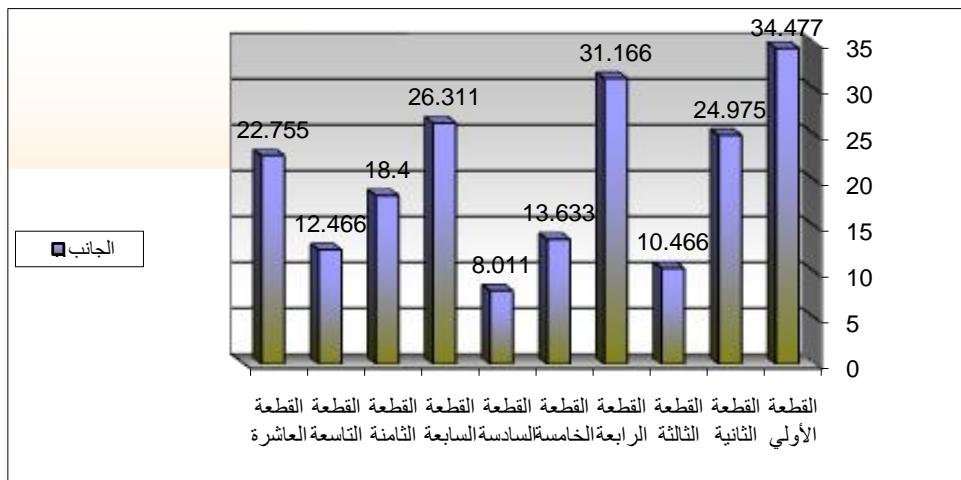
يتضح من جدول رقم (٥) إن قيمة (ف) كانت (51.002) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى (0.01) مما يدل على وجود فروق بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المتخصصين، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار LSD للمقارنات المتعددة والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول رقم (٦) اختبار LSD للمقارنات المتعددة

القطعة العاشرة = م	القطعة التاسعة = م	القطعة الثامنة = م	القطعة السابعة = م	القطعة السادسة = م	القطعة الخامسة = م	القطعة الرابعة = م	القطعة الثالثة = م	القطعة الثانية = م	القطعة الأولي = م	الجانب الوظيفي
22.755	12.466	18.400	26.311	8.011	13.633	31.166	10.466	24.975	34.477	القطعة الأولي
									-	القطعة الثانية
								-	**9.502	القطعة الثالثة
							-	**14.508	**24.011	القطعة الرابعة
					-	**20.700	**6.191	**3.311		القطعة الخامسة
				-	**17.533	**3.166	**11.341	**20.844		القطعة السادسة
			-	**5.622	**23.155	*2.455	**16.963	**26.466		القطعة السابعة
		-	**18.300	**12.677	**4.855	**15.844	1.336	**8.166		القطعة الثامنة
	-	**7.911	**10.388	**4.766	**12.766	**7.933	**6.575	**16.077		القطعة النinthة
-	**5.933	**13.844	**4.455	1.166	**18.700	*2.000	**12.508	**22.011		القطعة العاشرة
-	**10.288	**4.355	**3.555	**14.744	**9.122	**8.411	**12.288	*2.219	**11.722	

بدون نجوم غير دال

* دال عند 0.05 * دال عند 0.01 ** دال عند 0.01 **



شكل رقم (٢) يوضح متوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المتخصصين

من الجدول رقم (٦) والشكل رقم (٢) يتضح أن:

- ١- وجود فروق دالة إحصائية بين القطع المنفذة عند مستوى دلالة 0.01 ، فنجد أن القطعة الأولى كانت أفضل القطع في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المتخصصين، يليها القطعة الرابعة، ثم القطعة السابعة، ثم القطعة الثانية، ثم القطعة العاشرة، ثم القطعة الخامسة، ثم القطعة التاسعة، ثم القطعة الثالثة، وأخيراً القطعة السادسة.
- ٢- كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة الثانية والقطعة العاشرة لصالح القطعة الثانية، كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة الثالثة والقطعة السادسة لصالح القطعة الثالثة ، كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة الثالثة والقطعة التاسعة لصالح القطعة التاسعة.
- ٣- بينما لا توجد فروق بين القطعة الثانية والسبعين، ولا توجد فروق بين القطعة الخامسة والتاسعة.

ما سبق يتوضح أن القطع المنفذة حصلت على نسب تقييم عالية في المحور الثاني لاستماره تقييم الاساندة المتخصصين من حيث الجانب الوظيفي وهذا يدل على ملائمة الزخارف الفرعونية المطرزة بغرزة الایتمانين بما يحقق الحصول على قطع ومكملاً ملبياً مناسبة للمرحلة العمرية، ومتناهية مع خطوط الجسم، وقابلة للتسويق، وتظهر فيها الهوية الفرعونية بوضوح، والدقة في تنفيذ الوحدات الزخرفية، وكذلك المنتج يمثل دعاية للسياحة المصرية خارجياً، ويتحقق في الخامسة عنصر الراحة، ما عدا القطعتين السادسة، والثالثة وذلك يرجع إلى قلة قابليتها للتسويق بنفس مستوى القطع الأخرى.

الفرض الثالث:

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة وفقاً لآراء المتخصصين وللحقيقة من هذا الفرض تم حساب تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة وفقاً لآراء المتخصصين والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول رقم (٧) تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة وفقاً لآراء المتخصصين

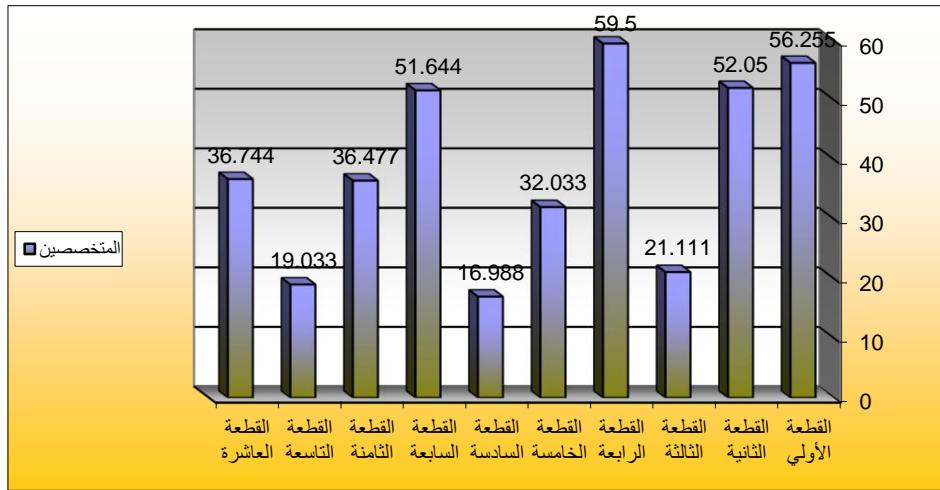
المتخصصين	مجموع	متوسط المربعات	درجات العربية	قيمة (ف)	الدلالة
٤٨.٠٩٩	٥٣٦١.٨٢٤	٥٩٥.٧٥٨	٩	٤٨.٠٩٩	٠.٠١
	٩٩٠.٨٩٣	١٢.٣٨٦	٨٠		دال
	٦٣٥٢.٧١٧	٨٩			

يتضح من جدول رقم (٧) إن قيمة (ف) كانت (48.099) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى (0.01) مما يدل على وجود فروق بين القطع المنفذة وفقاً لآراء المتخصصين ، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار LSD للمقارنات المتعددة والجدول التالي يوضح ذلك :

جدول رقم (٨) اختبار LSD للمقارنات المتعددة

المتخصصين	القطعة الأولى	القطعة الثانية	القطعة الثالثة	القطعة الرابعة	القطعة الخامسة	القطعة السادسة	القطعة السابعة	القطعة الثامنة	القطعة التاسعة	القطعة العاشرة	القطعة
	36.255	52.050	21.111	59.500	32.033	16.988	51.644	36.477	19.033	36.744	= م
القطعة الأولى	-										= م
القطعة الثانية	**4.205	-									= م
القطعة الثالثة	**35.144	**30.938	-								= م
القطعة الرابعة	**3.244	**7.450	**38.388	-							= م
القطعة الخامسة	**24.222	**20.016	**10.922	**27.466	-						= م
القطعة السادسة	**39.266	**35.061	**4.122	**42.511	**15.044	-					= م
القطعة السابعة	**4.611	0.405	**30.533	**7.855	**19.611	**34.655	-				= م
القطعة الثامنة	**19.777	**15.572	**15.366	**23.022	**4.444	**19.488	**15.166	-			= م
القطعة التاسعة	**37.222	**33.016	*2.077	*2.044	**13.000	**40.466	**32.611	**17.444	-		= م
القطعة العاشرة	**19.511	**15.305	**15.633	**22.755	**4.711	**14.900	**19.755	0.266	**17.711	-	= م

بدون نجوم غير دال * دال عند 0.05 ** دال عند 0.01



شكل رقم (٣) يوضح متوسط درجات القطع المنفذة وفقاً لآراء المتخصصين

من الجدول رقم (٨) والشكل رقم (٣) يتضح أن:

- ١- وجود فروق دالة إحصائية بين القطع المنفذة عند مستوى دلالة 0.01 ، فنجد أن القطعة الرابعة كانت أفضل القطع وفقاً لآراء المتخصصين، يليها القطعة الأولى، ثم القطعة الثانية، ثم القطعة السابعة، ثم القطعة العاشرة، ثم القطعة الثامنة، ثم القطعة الخامسة، ثم القطعة الثالثة، ثم القطعة التاسعة، وأخيراً القطعة السادسة.
- ٢- كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة الثالثة والقطعة التاسعة لصالح القطعة الثالثة، كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة السادسة والقطعة التاسعة لصالح القطعة التاسعة.
- ٣- بينما لا توجد فروق بين القطعة الثانية والسبعين، ولا توجد فروق بين القطعة الثامنة والعائرة.

ما سبق يتوضح أن القطع المنفذة حصلت على نسب تقييم عالية في المحورين الأول والثاني لاستماره تقييم الأساتذة المتخصصين من حيث الجانب الجمالي والوظيفي وهذا يدل على ملائمة الزخارف الفرعونية المطرزة بغزة الایتمانين بما يحقق الحصول على قطع ومكملاً ملبياً تتناسب بالذوق والجمال وتؤدي الغرض الوظيفي من انتاجها.
ثانياً: آراء السائحين في القطع الملبي والمكملاً المنفذة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بغزة الایتمانين:

التحقق من أن المنتجات الملبي المتنوعة والمكملاً المفذة والمطرزة بغزة الایتمانين تلقى قبولاً بين السائحين قامت الباحثتان بإعداد استبيان للتعرف على آرائهم وترجمته إلى اللغة الانجليزية، وبعد تطبيقه على عينة قوامها (٣٠) مفردة.

الفرض الرابع:

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المستهلكين.

وتحقيق من هذا الفرض تم حساب تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المستهلكين والجدول التالي يوضح ذلك:

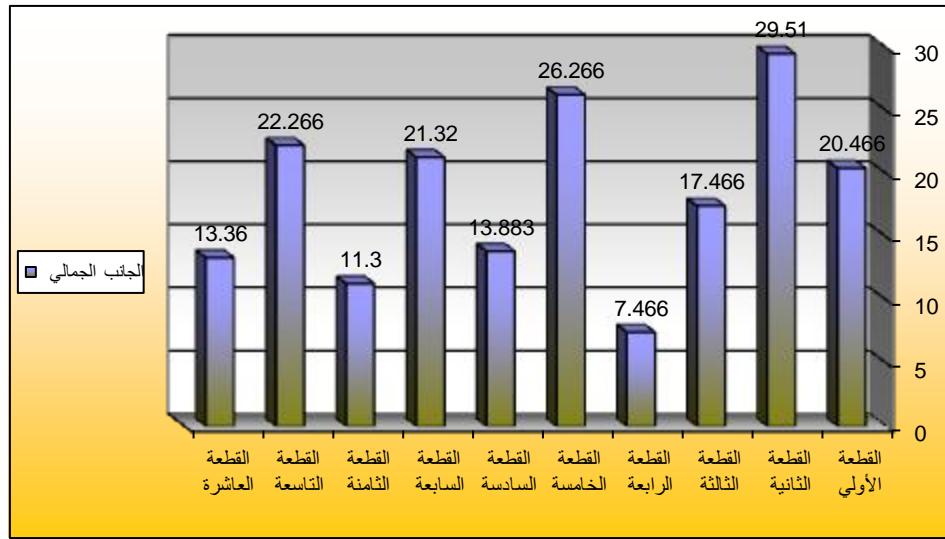
جدول رقم (٩) تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المستهلكين

الجانب الجمالي	المجموع	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	124784.046	66016.446	7335.161	9	36.197	0.01
	58767.600	202.647	290			ـ دال
			299			

يتضح من جدول رقم (٩) إن قيمة (ف) كانت (36.197) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى (0.01) مما يدل على وجود فروق بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المستهلكين، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار LSD للمقارنات المتعددة والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول رقم (١٠) اختبار LSD للمقارنات المتعددة

القطعة العاشرة	القطعة التاسعة	القطعة الثانية	القطعة السابعة	القطعة السادسة	القطعة الخامسة	القطعة الرابعة	القطعة الثالثة	القطعة الثانية	القطعة الأولي	الجانب الجمالي
13.360	22.266	11.300	21.320	13.883	26.266	7.466	17.466	29.510	20.466	
									-	القطعة الأولي
									**9.043	القطعة الثانية
							-	**12.043	**3.000	القطعة الثالثة
						-	**10.000	**22.043	**13.000	القطعة الرابعة
					-	**18.800	**8.800	**3.243	**5.800	القطعة الخامسة
				-	**12.383	**6.416	**3.583	**15.626	**6.583	القطعة السادسة
		-	**7.436	**4.946	**13.853	**3.853	**8.190	0.853		القطعة السبعين
	-	**10.020	*2.583	**14.966	**3.833	**6.166	**18.210	**9.166		القطعة الثانية
-	**10.966	0.946	**8.383	**4.000	**14.800	**4.800	**7.243	1.800		القطعة النائعة
-	**8.906	*2.060	**7.960	0.523	**12.906	**5.893	**4.106	**16.150	**7.106	القطعة العاشرة



شكل رقم (٤) يوضح متوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المستهلكين

من الجدول رقم (١٠) والشكل رقم (٤) يتضح أن :

- ١- وجود فروق دالة إحصائية بين القطع المنفذة عند مستوى دلالة 0.01 ، فنجد أن القطعة الثانية كانت أفضل القطع في تحقيق الجانب الجمالي وفقاً لآراء المستهلكين، يليها القطعة الخامسة، ثم القطعة التاسعة، ثم القطعة السابعة، ثم القطعة الأولى، ثم القطعة الثالثة، ثم القطعة السادسة، ثم القطعة العاشرة، ثم القطعة الثامنة، وأخيراً القطعة الرابعة.
 - ٢- كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة السادسة والقطعة الثامنة لصالح القطعة السادسة ، كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة الثامنة والقطعة العاشرة لصالح القطعة العاشرة.
 - ٣- بينما لا توجد فروق بين القطعة الأولى والسبعين، والقطعة الأولى والتاسعة، والقطعة السادسة والعشرة، كما لا توجد فروق بين القطعة السابعة والتاسعة.
- ما سبق يتوضح أن القطع المنفذة حصلت على نسب تقييم عالية في المحور الأول لاستمارة تقييم المستهلكين (السائحين) من حيث الجانب الجمالي وهذا يدل على ملائمة الزخارف الفرعونية المطرزة بغرزة الایتمانين بما يحقق الحصول على قطع ومكملاً ملبيّة تتسم بالذوق والجمال، ما عدا القطعة الرابعة وذلك يرجع إلى عدم دقة مقاس الفستان مع الطفلة .
- الفرض الخامس:**

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المستهلكين.

وللحقيق من هذا الفرض تم حساب تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المستهلكين والجدول التالي يوضح ذلك :

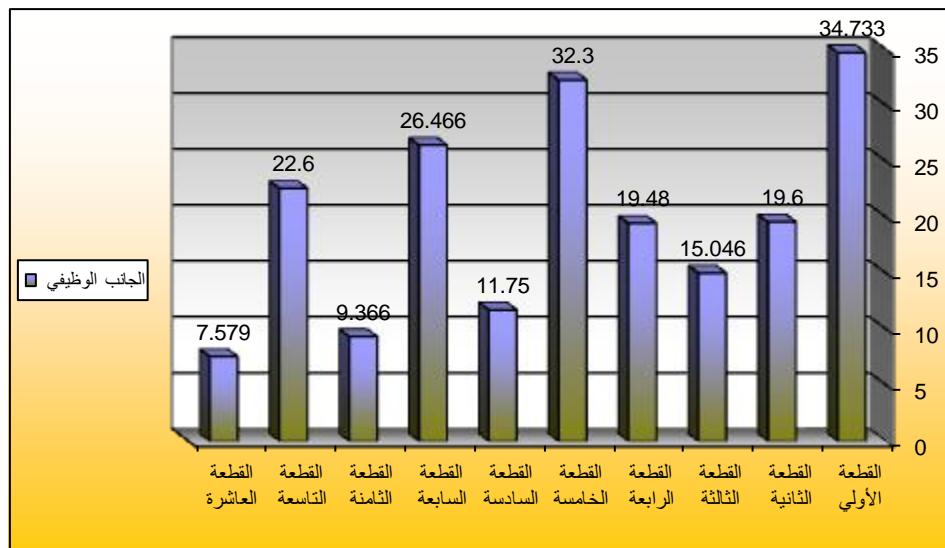
جدول رقم (١١) تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المستهلكين

الجانب الوظيفي	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (F)	الدلالة
٠.٠١ دال	53.392	9	3038.531	27346.782	بين المجموعات
		290	56.909	16503.741	داخل المجموعات
		299		43850.523	المجموع

يتضح من جدول رقم (١١) إن قيمة (F) كانت (53.392) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى (0.01) مما يدل على وجود فروق بين القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المستهلكين، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار LSD للمقارنات المتعددة والجدول التالي يوضح ذلك :

جدول رقم (١٢) اختبار LSD للمقارنات المتعددة

القطعة العاشرة = م	القطعة التاسعة = م	القطعة الثامنة = م	القطعة السابعة = م	القطعة السادسة = م	القطعة الخامسة = م	القطعة الرابعة = م	القطعة الثالثة = م	القطعة الثانية = م	القطعة الأولي = م	الجانب الوظيفي
7.579	22.600	9.366	26.466	11.750	32.300	19.480	15.046	19.600	34.733	القطعة الأولى
									-	القطعة الأولى
									**15.133	القطعة الثانية
							-		**4.553 **19.686	القطعة الثالثة
						-	**4.433	0.120	**15.253	القطعة الرابعة
					-	**12.820	**17.253	**12.700	*2.433	القطعة الخامسة
				-	**20.550	**7.730	**3.296	**7.850	**22.983	القطعة السادسة
		-	**14.716	**5.833	**6.986	**11.420	**6.866	**8.266		القطعة السابعة
	-	**17.100	*2.383	**22.933	**10.113	**5.680	**10.233	**25.366		القطعة الثامنة
-	**13.233	**3.866	**10.850	**9.700	**3.120	**7.553	**3.000	**12.133		القطعة التاسعة
-	**15.021	1.787	**18.887	**4.171	**24.721	**11.901	**7.467	**12.021	**27.154	القطعة العاشرة



شكل رقم (٥) يوضح متوسط درجات القطع المنفذة في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المستهلكين

من الجدول رقم (١٢) والشكل رقم (٥) يتضح أن:

- ١- وجود فروق دالة إحصائية بين القطع المنفذة عند مستوى دلالة 0.01 ، فنجد أن القطعة الأولى كانت أفضل القطع في تحقيق الجانب الوظيفي وفقاً لآراء المستهلكين، يليها القطعة الخامسة، ثم القطعة السابعة، ثم القطعة التاسعة، ثم القطعة الرابعة، ثم القطعة الثالثة، ثم القطعة السادسة، ثم القطعة الثامنة، وأخيراً القطعة العاشرة.
- ٢- كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة الأولى والقطعة الخامسة لصالح القطعة الأولى، كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة السادسة والقطعة الثامنة لصالح القطعة السادسة.
- ٣- بينما لا توجد فروق بين القطعة الثانية والرابعة، ولا توجد فروق بين القطعة الثامنة والعشرة.

ما سبق يتوضح أن القطع المنفذة حصلت على نسب تقييم عالية في المحور الثاني لاستمارة تقييم المستهلكين (السائحين) من حيث الجانب الوظيفي وهذا يدل على ملائمة الزخارف الفرعونية المطرزة بغرزة الایتمانين بما يحقق الحصول على قطع ومكملاً ملبياً مناسبة للمرحلة العمرية، ومتنااسبة مع خطوط الجسم، وقابلة للتسويق، وتظهر فيها الهوية الفرعونية بوضوح، والدقة في تنفيذ الوحدات الزخرفية، وكذلك المنتج يمثل دعاية للسياحة المصرية خارجياً، ويتحقق في الخامسة عنصر الراحة، ما عدا القطعتين العاشرة، والثامنة وذلك يرجع إلى قلة قابليتها للتسويق بنفس المستوى.

الفرض السادس :

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القطع المنفذة وفقاً لآراء المستهلكين .

وللحقيق من هذا الفرض تم حساب تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة وفقاً لآراء المستهلكين والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول رقم (١٣) تحليل التباين لمتوسط درجات القطع المنفذة وفقاً لآراء المستهلكين

المستهلكين	مجموع	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (F)	الدلالة
٠.٠١ دال	١٣٤٦٨.٠٦٩	١٤٩٦.٤٥٢	٩	٤١.٧٣٢	٤١.٧٣٢
	١٠٣٩٨.٩٦٥	٣٥.٨٥٩	٢٩٠		
	٢٣٨٦٧.٠٣٤		٢٩٩		

يتضح من جدول رقم (١٣) إن قيمة (F) كانت (41.732) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى (0.01) مما يدل على وجود فروق بين القطع المنفذة وفقاً لآراء المستهلكين، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار LSD للمقارنات المتعددة والجدول التالي يوضح ذلك :

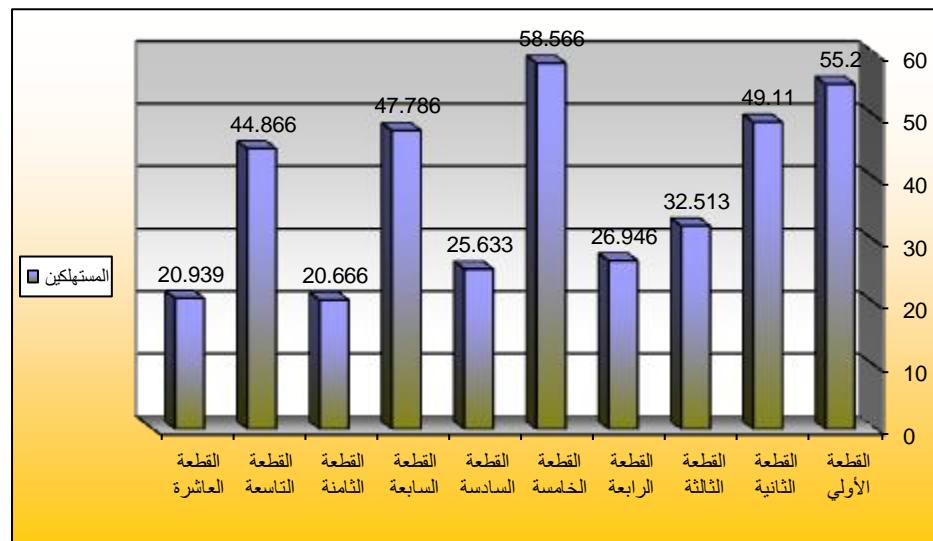
جدول رقم (١٤) اختبار LSD للمقارنات المتعددة

القطعة العاشرة = م	القطعة الninth = م	القطعة الثانية = م	القطعة السابعة = م	القطعة السادسة = م	القطعة الخامسة = م	القطعة الرابعة = م	القطعة الثالثة = م	القطعة الثانية = م	القطعة الأولى = م	المستهلكين
20.939	44.866	20.666	47.786	25.633	58.566	26.946	32.513	49.110	55.200	
										-
										**6.090
										**16.596 **22.686
							-	**5.566 **22.163 **28.253		**5.566 **22.163 **28.253
						-	**31.620 **26.053 **9.456	**3.366		**31.620 **26.053 **9.456 **3.366
					-	**32.933	1.313	**6.880 **23.476 **29.566		**32.933 1.313 **6.880 **23.476 **29.566
				-	**22.153 **10.780 **20.840	**15.273	1.323	**7.413		**22.153 **10.780 **20.840 **15.273 1.323 **7.413
			-	**27.120 **4.966 **37.900	**6.280	**11.846	**28.443 **34.533			**27.120 **4.966 **37.900 **6.280 **11.846 **28.443 **34.533
	-	**24.200	*2.920	**19.233 **13.700	**17.920	**12.353	**4.243	**10.333		**24.200 *2.920 **19.233 **13.700 **17.920 **12.353 **4.243 **10.333
-	**23.927	0.272	**26.847	**4.694	**37.627	**6.007	**11.574	**28.171	**34.261	**23.927 0.272 **26.847 **4.694 **37.627 **6.007 **11.574 **28.171 **34.261

بدون نجوم غير دال

* دال عند 0.05

** دال عند 0.01



شكل رقم (٦) يوضح متوسط درجات القطع المنفذة وفقاً لرأي المستهلكين

من الجدول رقم (١٤) والشكل رقم (٦) يتضح أن :

- ١- وجود فروق دالة إحصائية بين القطع المنفذة عند مستوى دلالة 0.01 ، فنجد أن القطعة الخامسة كانت أفضل القطع وفقاً لآراء المستهلكين، يليها القطعة الأولى، ثم القطعة الثانية، ثم القطعة السابعة، ثم القطعة التاسعة، ثم القطعة الثالثة، ثم القطعة الرابعة، ثم القطعة السادسة ، ثم القطعة العاشرة، وأخيراً القطعة الثامنة.
- ٢- كما توجد فروق عند مستوى دلالة 0.05 بين القطعة السابعة والقطعة التاسعة لصالح القطعة السابعة.
- ٣- بينما لا توجد فروق بين القطعة الثانية والسبعين ، ولا توجد فروق بين القطعة الرابعة والستين، كما لا توجد فروق بين القطعة الثامنة والعشرين.
ما سبق يتضح أن القطع المنفذة حصلت على نسب تقييم عالية في المحورين الأول والثاني لاستمار تقييم المستهلكين(السائدين) من حيث الجانب الجمالي والوظيفي وهذا يدل على ملائمة الزخارف الفرعونية المطرزة بفرزة الایتمانين بما يحقق الحصول على قطع ومكملاً ملبياً تتسم بالذوق والجمال وتؤدي الغرض الوظيفي من انتاجها وتحوذ على اعجاب المستهلكين.
تنقق هذه النتائج مع نتائج الدراسات السابقة والتي اسفرت عن وجود فروق دالة إحصائية بين المنتجات المنفذة ومدى ملائمة التصميمات المستخدمة للإنتاج والتنفيذ طبقاً للتحليل الإحصائي لنتائج استمار الاستبيان .

توصيات البحث:

- ١- ضرورة الاهتمام بالزخارف التراثية وتطويعها لإعطاء شكل جمالي للملابس ومكملاً لها.
- ٢- إعطاء مزيد من الاهتمام بالهدايا التذكارية وتوظيفها في تنشيط السياحة.
- ٣- البحث عن مصادر وزخارف جديدة لمزيد من الابتكار في مجال الملابس ومكملاً لها.
- ٤- يمكن توظيف فكرة البحث في القضاء على البطالة عن طريق التواصل مع الخريجين المتخصصين في إقامة مشروعات صغيرة.

المراجع :

١. إبراهيم مروان (٢٠٠٩): موسوعة فن التطريز على القماش والایتمانين، الطبعة الأولى، مكتبة بن سينا، القاهرة.
٢. اشرف عبد الحكيم، سحر زغلول (٢٠٠٩): عناصر الزخرفة في العصر الفرعوني كمصدر لتصميم القميص الرجالـي، عدد ٢ مجلـد ٢١ مجلـة علوم وفنون.
٣. ايناس عبد الله (٢٠١٣): من فنون التطريز اليدوي، الطبعة الأولى، دار الزهراء للنشر، الرياض.
٤. بسمه بهاء الدين كمال سعد (٢٠٠٨): تصميمات الزخارف المطرزة على أقمشة الایتمانين للاستفادة منها في مجالات الصناعات الصغيرة، رسالة ماجستير، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية.
٥. ثريا سيد نصر وآخرون (٢٠١١): التصميم والتطريز على أقمشة الایتمانين "دراسة تطبيقية"، الطبعة الأولى، عالم الكتب القاهرة.
٦. حنان عبد النبي السيد (٤ ٢٠٠٤): فنون أشغال الإبرة وإمكانية الاستفادة منها في عمل مكملاً للملابس، رسالة ماجستير، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية.

مجلة الاقتصاد المنزلي- مجلد ٢٦ - العدد الثالث - ٢٠١٦ م

٧. خالد الدسوقي (١٩٩٣): التصميم الزخرفي لفن التطريز، الطبعة الأولى، المطبعة الأهلية، القاهرة.
٨. رشا عباس الجوهرى (٢٠١٠): طباعة وتطريز الایتامين كمدخل لزخرفة مكملات الملابس لتصلح للطالبة الجامعية، مجلة بحوث التربية النوعية، جامعة المنصورة، العدد السادس عشر، ينابير.
٩. سوزان محمد جعفر، خيرة عوض الزهراني (٢٠١١): دراسة زخارف الطراز الاندلسي وتوظيفها في إثراء الملابس النسائية بالتطريز الالى، مجلة بحوث التربية النوعية، جامعة المنصورة، العدد التاسع عشر، ينابير.
١٠. شيماء مأمون (٢٠٠٨): القيم الجمالية لكتابه المصرية القديمة ودورها في إثراء الملابس ومكملاتها، رسالة ماجستير، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة حلوان.
١١. فاطمة يار، عائشة الحازمي (٢٠١٠): موسوعة التطريز اليدوي الحديث، مطبعة الملك فهد الوطنية، الرياض.
١٢. منال ياقوت عبد العزيز محمد (٢٠٠٣): دراسة تأثير استخدام الكفاف الإيتامين لعمل مشغولات مستوحاة من سمات المدرسة التأثيرية، رسالة ماجستير، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية.
١٣. منير البعلبكي (١٩٨٣): قاموس المورد، دار العلم للملابس، بيروت.
١٤. هند محمد، وهبة القرشي (٢٠٠٨): دراسة المكملات الملابسية لطلبة مرحلة التعليم الأساسي كمدخل لتنوّق الملابس، رسالة ماجستير، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية.
١٥. وفاء مهدي طه عبد الهادي (٢٠٠٩): توظيف بعض أنواع الایتامين على ملابس الأطفال لإثراء القيمة الفنية لها، رسالة ماجستير، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية.
١٦. يوسف خفاجة (١٩٨٤): فن الزخرفة المصرية القديمة، الطبعة الأولى، مكتبة مدبولى، القاهرة.
17. Abbey Barbara 2001:the complete book of knitting dav publication, Amerrica.
18. Amelia Saint George 1992: the needle point cross, stitch, books, London, conran, octupos, limited
19. Gerald Knox, 1978:Needle Point Better Homes and Gardens-USA.
20. Paris,Clandia&Roetzel, Bernhard 2002: Aides a Guide to Fashion and Style, London.
21. Rosemary Canmelius, Peg Doffek 1979: Teaching needle craft – Ahand book for beginning instructor van on strand Reinhold company-New york.
22. Susan Higginson,2007: Needle Point stitch, Britain, search press Itd.

الملاحم

ملحق رقم (١)

استبيان لتقدير القطع الملبيسة والمكملات المقذفة بعد إضافة الزخارف الفرعونية المطرزة بغزة الأيتامين من قبل الاستاذة المحكيمين المتخصصين

السيد الأستاذ الدكتور التخصص :

القسم الكلية الجامعة :

تحية طيبة وبعد ،،،

تقوم الباحثان / تفاحة موسى عبد الحميد ابراهيم، دعاء نبيل على سلامة، – بإجراء بحث بعنوان (تنشيط السياحة المصرية باستخدام بعض القطع الملبيسة والمكملات المزينة بزخارف الأيتامين الفرعونية). نرحب من سيادتكم القفضل بمعاونتنا بالاطلاع على أدوات البحث لتقديمهما، والتكرم بإيادء الرأي في النقاط التالية من خلال وضع علامة (✓) في المكان الذي يمثل إجابتك.

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام والتقدير

م	المحاور الأساسية وبنودها الفرعية	مناسب جداً	مناسب	حد ما	غير مناسب الى	غير مناسب على الاطلاق
١	٥	٤	٣	٢	١	
المحور الاول : الجانب الجمالي						
-١	توافق المنتج مع خطوط الموضة.					
-٢	تناسب حجم الزخرفة مع المساحة ككل.					
-٣	مكان ووضع الزخرفة على القطعة الملبيسة.					
-٤	تناغم الوان الزخرفة وانسجامها مع بعضها.					
-٥	تناغم الوان الزخرفة وانسجامها مع لون الخامة المستخدمة					
-٦	المظهر الجمالي للتصميم الفرعوني.					
المحور الثاني: الجانب الوظيفي						
-١	المناسبة المنتج للمرحلة العمرية.					
-٢	تناسق تصميم القطعة الملبيسة مع خطوط الجسم.					
-٣	قابلية المنتج للتسويق.					
-٤	تظهر في المنتج الهوية الفرعونية بوضوح.					
-٥	الدقة في تنفيذ الوحدات الزخرفية.					
-٦	يمكن ان يمثل المنتج دعاية للسياحة المصرية خارجياً.					
-٧	يتتحقق في الخامة عنصر الراحة					

ملحق رقم (٢)

استبيان لقياس مدى تقبل السائحين للقطع الملبيّة والمكمّلات المنفذة بعد اضافة الزخارف

الفرعونية المطرزة بغرزة الایتامين

السيد الاستاذ الدكتور التخصص
القسم الكلية الجامعة

تحية طيبة وبعد ،،،

نقوم بالباحثان / تفاحة موسى عبد الحميد ، دعاء نبيل على سلامه – باجراء بحث عنوان (تشييط السياحة المصرية باستخدام بعض القطع الملبيّة والمكمّلات المزينة بزخارف الایتامين الفرعونية). نرحب من سعادتكم التفضل بمعاونتنا بالاطلاع على أدوات البحث لنقييمها، والتكرم بإيداء الرأي في النقاط التالية من خلال وضع علامة (✓) في المكان الذي يمثل إجابتك.

وتفضلو بقبول فائق الاحترام والتقدير

Main axis and its branch items	Very Suitable	Suitable	quite Suitable	Un Suitable	Absolutely unsuitable
	5	4	3	2	1
Axis N.1 : Aesthetic Side					
1 Conferring the product with Fashion trends					
2 Suitability of the size of the decoration with the product space (as a whole)					
3 the place of the decoration on the clothing piece.					
4 The matching and harmonization of the colors of decoration with each other.					
5 The matching and harmonization of the colors of decoration with the color of material used.					
6 Aesthetic appearance of the pharonic designs					
Axis N.2 : Professional Side					
1 Appropriateness of the product for the age group					
2 The matching of the design of the clothing piece with the body outlines.					
3 The product's ability to be Marketed "					
4 The Pharonic identity is clearly represented .					
5 The exactness in doing the decorative units					
6 The product act as a propaganda for the Egyptian tourism outside.					
7 The element of comfort is achieved in this material					

ملحق (٣) أسماء السادة الأساتذة المحكمين

اسم المحكم	م	الوظيفة
أ. د هبة عاصم الدسوقي	١	أستاذ الملابس والنسيج - كلية التربية النوعية - جامعة عين شمس
أ. د غادة مصطفى الزاكى	٢	أستاذ الملابس والنسيج المساعد - كلية الاقتصاد المنزلي - جامعة الأزهر
د. إيناس حمدي رزق	٣	مدرس الملابس والنسيج - كلية الاقتصاد المنزلي - جامعة الأزهر
د. نشوى محمد السيد عبده	٤	مدرس الملابس والنسيج- كلية علوم الأسرة - جامعة طيبة
د. أميمه رفوف	٥	مدرس الملابس والنسيج- كلية التربية النوعية - جامعة المنيا
د. شيماء جلال على	٦	مدرس الملابس والنسيج- كلية التربية النوعية - جامعة المنيا
د. هالة مصطفى ابو العلا	٧	مدرس الملابس والنسيج- كلية التربية النوعية - جامعة المنيا
د. منية عبد الحليم شوقي	٨	مدرس الملابس والنسيج- كلية علوم الأسرة جامعة طيبة
د. رشا عبد المعطى الشيخ	٩	مدرس الملابس والنسيج - كلية الاقتصاد المنزلي جامعة الأزهر

Activating the Egyptian tourism by using some clothing pieces and accessories decorated by the Etamen pharonic drawings

Tofaha Mosa Abd Elhamid, Doaa Nabil Ali Salama

Teacher of Clothing and Textiles - Department of Home Economics - Faculty of Specific Education - Minia University

Summary:

The research aims at making use of the Etamen – embroidered pharonic drawings on clothes to decorate the clothes and the clothing accessories of the tourists to raise the aesthetic value. Producing clothing pieces and accessories that suit tourists (men, women and kids) decorated with Etamen – embroidered pharonic drawings on cotton cloth as a free and semi- permanent marketing for the Egyptian tourism in foreign countries. Assessing the opinions of the customers (tourists) on the clothes and accessories that are decorated with the Etamen-embroidered pharonic drawings. The descriptive approach was used to study the Etamen textile and the way it was embroidered, and to show the effect of the ancient pharonic civilization on clothes, and to assess the tourists' opinions on the proposed accessories and clothes after adding the Etamen- embroidered pharonic decorations, ten clothing pieces and accessories were applied which were decorated by the Etamen- embroidered pharnoic drawings

The research tools include a questionnaire to assess the accessories and clothing pieces after adding the Etamen –embroidered pharonic drawings by specialized professors. A questionnaire to assess if tourists really accept those pieces and accessories after adding the Etamen-embroidered pharonic drawings (the same questionnaire presented to specialized professors is translated into English)

The research has reached:

There are statistically significant differences among the executed pieces to achieve the aesthetic and professional side according to opinions of specialized professors. There are statistically significant differences among the executed pieces according to opinions of specialized professors. There are statistically significant differences among the executed pieces pieces to achieve the aesthetic and professional side according to opinions of customers. There are statistically significant differences among the executed pieces according to opinions of customers.